INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

PCT/JP2005/000193

		FC1/0F2	1003/000133		
A. CLASSIFIC Int.Cl ⁷	CATION OF SUBJECT MATTER H04L12/66				
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC					
B. FIELDS SEARCHED .					
Minimum docum Int . Cl ⁷	nentation searched (classification system followed by cl H04L12/66, H04B7/26	assification symbols)			
Documentation s	searched other than minimum documentation to the exte	ent that such documents are included in the	e fields searched		
Jitsuyo Shinan Koho 1922-1996 Toroku Jitsuyo Shinan Koho			1994-2005		
Kokai Ji	itsuyo Shinan Koho 1971-2005 Ji	tsuyo Shinan Toroku Koho	1996-2005		
Electronic data b	pase consulted during the international search (name of	data base and, where practicable, search to	erms used)		
	·				
	ITS CONSIDERED TO BE RELEVANT				
Category*	Citation of document, with indication, where ap	ppropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.		
х	Feder, P.M. Lee, N.Y. Martin-		1		
	seamless mobile VPN data solu and WLAN users, 3G Mobile Com				
	Technologies, 2003. 3G 2003,				
	Conference on (Conf.Publ.No.4	194), pages 210 to			
	216, 27 June, 2003 (27.06.03)				
	IP security(IPsec), VII NETWO ENTERRISE MODEL	DRK-BASED MVPN			
A	JP 2001-177514 A (NTT Docomo Inc.), 29 June, 2001 (29.06.01), Par. Nos. [0002] to [0004]; Fig. 9		2-14		
		•			
			<u>', </u>		
Further do	cuments are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.			
Special categories of cited documents: A document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance		"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention			
"E" earlier application or patent but published on or after the international filing date		"X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive			
"L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)		step when the document is taken alone "Y" document of particular relevance; the c	laimed invention cannot be		
*O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means		considered to involve an inventive combined with one or more other such	documents, such combination		
P document pu priority date	ablished prior to the international filing date but later than the	being obvious to a person skilled in the "&" document member of the same patent f			
phoney date	Claimed	document member of the same patent i	anury		
Date of the actual completion of the international search		Date of mailing of the international search report			
15 March, 2005 (15.03.05)		05 April, 2005 (05	.04.05)		
Name and mailing address of the ISA/		Authorized officer			
	se Patent Office				
Facsimile No.		Telephone No.			
	Form PCT/ISA/210 (second sheet) (January 2004)				

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International application No.
PCT/JP2005/000193

JP 2001-177514 A

2001.06.29

(Family: none)

Form PCT/ISA/210 (patent family annex) (January 2004)

Α. 発明の属する分野の分類 (国際特許分類 (IPC))

Int. Cl' H04L12/66

調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int. Cl' H04L12/66, H04B7/26

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

1922-1996

日本国公開実用新案公報 1971-2005

日本国登録実用新案公報 1994-2005

日本国実用新案登録公報 1996-2005

国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)

C. 関連する	ると認められる文献			
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連する。	ときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号	
Х	Feder, P. M. Lee, N. Y. Martin-Leo data solution for UMTS and WLAN on Technologies, 2003. 3G 2003. 4th 1 (Conf. Publ. No. 494), p. 210-216, 27 curity(IPsec)欄, VII NETWORK-BASE	1		
A	JP 2001-177514 イ・ドコモ)2001.06.29, 段落,【図9】		2-14	
□ C欄の続きにも文献が列挙されている。 区欄の続きにも文献が列挙されている。				
もの 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの 「X 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 「Y 文献(理由を付す) 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献		の日の後に公表された文献 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの 「&」同一パテントファミリー文献		
国際調査を完了	てした日 15.03.2005	国際調査報告の発送日 05.4.20	05	
日本国	O名称及びあて先 国特許庁(ISA/JP) B便番号100-8915	特許庁審査官(権限のある職員)	5 X 8 5 2 5	

電話番号 03-3581-1101 内線

3555

東京都千代田区段が関三丁目4番3号

国際調査報告 パテントファミリーに関する情報

国際出願番号 PCT/JP2005/000193

JP 2001-177514 A 2001.06.29 ファミリーなし